DIARIO OCCIDENTE GUÍA DE ESTUDIOS PALMIRA

MAYO - JUNIO DE 2024

















■ ¿Cómo utilizar la Guía de Estudios?

Mira una carrera

studiante: Sea consciente que a sus manos llega una información que es de alta calidad y confiabilidad, puesto que el Diario Occidente, ha invertido tiempo en documentarse para entregarsela de una manera integral, donde puede encontrar muchas repuestas a las preguntas que usted se está planteando en este momento.

Cuando obtenga esta guía en la mano, realice los siguientes pasos que le serán de gran ayuda:

- 1. Invierta el tiempo suficiente para leerlo página a página.
- 2. Lo invito a que tenga a la mano un resaltador, un lapicero y un cuaderno.

- 3. A medida que vaya leyendo, resalte los datos que le interesan.
- 4. Luego lea de nuevo lo que resalto y páselo con lapicero a su cuaderno.
- 5. Comience a tener la acción necesaria: llame a la institución de su interés, indague vía telefónica y si aún tiene más preguntas, vaya hasta la institución y averigüe con detalles los convenios, formas de pago y sobre todo si la institución cuenta con el registro del Ministerio de Educación Nacional.
- 6. Busque las diferentes modalidades de pago en las instituciones y convenios que tengan con los dife-rentes bancos o quizás haya financiación directa.
- 7. El ICETEX es otra institución que le puede ayudar con crédito

Áreas del Conocimiento

La Guía de Estudios está separada por áreas del conocimiento reglamentadas por el MEN

- Agropecuaria, Veterinaria y afines: Carreras relacionadas con las ciencias del campo y los animales. Materias relacionadas: Biología, Química, Geografía; gusto por el campo y/o los animales.
- Bellas Artes: Carreras relacionadas con toda expresión artística: Pintura, Diseños, Música, Teatro, Danza, etc.; materias relacionadas: Música, Teatro, Danza, Artes.
- Ciencias de la educación: Carreras relacionadas con la educación de bebés, niños, adolescentes y adultos; se requiere gusto por el estudio en general.
- Ciencias de la salud: Carreras relacionadas con la Medicina, Odontología, y todas las demás que se dedican al cuidado de la salud; materias relacionadas: Biología, Química.

- Ciencias Sociales y Humanas: Carreras relacionadas con el ser humano, como individuo en la sociedad; materias relacionadas: Español, Inglés, Ciencias Sociales, Filosofía.
- Economía, Administración, Contaduría y afines: Carreras relacionadas con el mundo de los negocios y la economía; materias relacionadas: Matemáticas, Español, Ciencias Sociales, Inglés.
- Ingeniería, Arquitectura y afines: Carreras relacionadas con la construcción, la producción y el diseño de máquinas, edificaciones, sistemas, redes, procesos, etc. Materias afines: Matemáticas, Física, Química, Informática, en algunos casos Biología.
- Matemáticas, Ciencias Naturales y otros: Carreras relacionadas con la investigación y/o aplicación de las Ciencias Básicas, tales como las Matemáticas, la Física, la Química y la Biología.





■ Resultados positivos

Innovadoras medidas educativas benefician a 40.798 estudiantes y personal docente en Palmira



n el marco de la estrategia PROCAI, propuesta por nuestro señor alcalde Víctor Ramos, destacamos varios aspectos de gran relevancia para el municipio, obteniendo indicadores muy positivos, que impactan directamente a 40.798 estudiantes y que representan la población de la comunidad educativa palmirana.

- 1.- 2.857 estudiantes de los cuales por primera vez la alcaldía paga la totalidad de la prueba saber 11º a estudiantes de diurno, nocturno y sabatino.
- 2.- El pago del PRE ICFES municipal para los estudiantes del grado 11°, con 120 horas para los estudiantes y 40 horas para los profesores.

- 3.- El pago por primera vez de una bonificación por calidad académica a los profesores y administrativos; para un total de 2.038 funcionarios.
- 4.- La articulación de la Universidad del Valle sede Palmira con estudiantes de psicología, licenciatura en educación física, licenciatura en literatura y tecnólogos en alimentos, en los 27 CENTROS DE EDUCACIÓN EJEMPLAR; los cuales se articulan con la secretaría de educación con los profesionales que atienden las necesidades referidas de nuestros estudiantes y profesores.

Estamos trabajando articuladamente por los niños, niñas, jóvenes y adolescentes de nuestro municipio palmirano; porque estamos seguros que juntos podemos resolverlo todo.





■ Encuentra la Guía de Estudios online

Lea toda la oferta aquí



ncuentra ahora la guía Eduka en formato digital, una alternativa para que los estudiantes consulten en eduka.occidente.co un gran contenido de interés sobre el mundo educativo y en tiempo real. La plataforma ofrece información de las carreras técnicas, tecnológicas y profesionales de las principales instituciones de educación superior de Cali, el Valle del Cauca, la región y Colombia.

En la página inicial se podrá acceder a la guía académica según las ocho áreas de conocimiento en que se agrupan las carreras en Colombia: Agropecuaria, Veterinaria y afines; Bellas Artes; Ciencias de la Educación; Ciencias de la Salud; Ciencias Sociales y Humana; Economía, Administración, Contaduría y afines; Ingeniería, Arquitectura y afines y Matemáticas, Ciencias Naturales y otros. En la plataforma encontrarán la carrera que busquen o escojan, la institución que la ofrece, jornada, duración y valor por mes o semestre.

Consejos y noticias

Av 4 Norte No.13 N -03

La guía Eduka, del Diario Occidente, también sirve de apoyo en la toma de decisiones, con contenido especializado sobre cómo escoger carrera, claves para superar el primer semestre, alternativas para financiar la carrera, tips para ganar exámenes, entre otros consejos que harán más sencilla la vida universitaria. El micrositio será una fuente de información importante sobre las últimas noticias del sector educativo como las carreras mejor pagadas, oportunidades de becas y mucho más.

Eventos

En el año son varios los eventos que realiza el Diario Occidente, uno de ellos es la Feria "Expouniversidades" en la que se reúnen más de 3.000 estudiantes para conocer la oferta educativa que tiene la ciudad. A través de **guiadeestudios.co** los interesados podrán inscribirse y participar en sorteos de los patrocinadores.



GUÍA DE PROFESIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Agropecuaria, veterinaria y afines

Ciudad Manizales, Cali

Programa Académico Agropecuaria y Agronomía

Descripción

El profesional en trabajos relacionados con el Agro, aplica los principios económicos a la mejor organización y explotación de unidades agropecua-rias; controla directamente operaciones de explotación, como el cultivo de productos agrícolas y la cría de ganado.

Campo Laboral

El profesional es idóneo para desempeñarse en el campo administrativo, económico, de producción y comunitario. En el primero, planificará y organizará empresas del sector agropecuario: formulará normas y procedimientos y administrativos y orientará los recursos humanos para así tomar decisiones que propendan por un desarrollo integral de la empresa agropecuaria.

Perfil del Aspirante

Bases en matemáticas, ciencias biológicas y química. Comprender y aplicar los conceptos, principios y normas que sustentan el cuidado, tenencia y bienestar de los animales domésticos, domesticados y silvestres, así como de los sistemas de producción animal. Afición por la exploración y la investigación. Actitud de servicio a la comunidad y afinidad con el trabajo en el campo.

| Tipo | Programa (| Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|-------|---|------------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| Téc. | Prof. En Gestión Comercial del Sector Agropecuario | U DE MANIZALES | D | 4 sem. | Snies:109786 | |
| Tecn. | Gestión Agropecuaria | UNAD | V | 95 créd. | | Snies: 1682 |
| Tecn. | Gestión Agronegocios | UNAD | V | 91 créd. | | Snies:111531 |
| Pro. | Agronomía | UNAD | V | 170 créd. | | Snies:52061 |
| Pro. | Ingeniería Agroforestal | UNAD | AD | 170 créd. | | Snies:108508 |
| Tecn. | Producción Ágrícola | UNAD | AD | 101 créd. | | Snies:52057 |
| Tecn. | Manejo y Comercialización Agroforo | | AD | 97 créd. | | Snies:109753 |
| Tecn. | Mercadotecnia Agropecuaria | U DE MANIZALES | D | | | Snies:111575 |

Ciudad Cali, Pereira

Programa Académico Veterinaria

Descripción

El profesional en Veterinaria identifica y resuelve los problemas en los campos de la salud, el bienestar y la producción de especies animales, en la salud pública, la zoonosis, el desarrollo de los procesos tecnológicos de la elaboración, protección, inocuidad y calidad de los alimentos, y en la preservación del medio ambiente. Tiene capacidades para desarrollar, integrar, planificar y promover la salud, la calidad de vida de los animales y del ser humano.

Campo Laboral

El Veterinario estará en capacidad de desempeñarse en el sector oficial, privado o en forma independiente, Laboratorios de Diagnóstico Veterinario, Salud Pública Veterinaria, Salud y Producción Animal, Vida Silvestre, zoológicos y centros de rehabilitación de animales silvestres.

Perfil del Aspirante

Bases en matemáticas, ciencias biológicas y química. Comprender y aplicar los conceptos, principios y normas que sustentan el cuidado, tenencia y bienestar de los animales domésticos, domesticados y silvestres, así como de los sistemas de producción animal.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------------------------------|------------------|---------|--------------|---------------|--------------|
| Téc. | Auxiliar en Veterinaria | USC | Р | | \$1.410.060 | |
| Pro. | Medicina Veterinaria | USC | D,N | 10 sem. | \$5.934.520 | Snies:108347 |
| Téc. | Aux. En Veterinaria | CENAL | Р | 4-5 (Sab.) S | em. \$775.098 | |
| Pro. | Medicina Veterinaria y Zootecnia | UAM | Р | 10 sem. | | Snies:105923 |

Bellas artes

Ciudad Cali

Programa Académico Música y afines

Descripción

La carrera de Música busca organizar y crear sonidos utilizando melodías, armonías y ritmos. El musico es un creativo, ya que emplea instrumentos musicales para poder componer nuevas melodías: también hace uso de las nuevas tecnologías y programas que le permiten editar los sonidos para mejorar su calidad o crear nuevos sonidos

Campo Laboral

El profesional en música puede trabajar como músico independiente o formar tu propio grupo, en compañías disqueras como arreglador de una producción musical o discos, como asesor musical en radios o programas de TV, asesor musical en obras de teatro, etc. Y en institutos y universidades como docente de música

Persona con habilidades de comunicación, gusto por el trabajo con la gente, creatividad, originalidad y trabajo en equipo.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|-------|---------------------|------------------|---------|-----------|------------|---------------|
| Tecn. | Producción de Audio | UNAD | V | 75 créd. | | Snies:104438 |
| Pro. | Música | UNAD | V | 150 créd. | | Snies: 106255 |

Bellas artes

Cali, Palmira, Pereira

Programa Académico Publicidad y afines

Los publicistas son profesionales que, mediante el uso de técnicas de comunicación social que dan a conocer un producto o servicio, planean su difusión con los objetivos propuestos por el anunciante y el tipo de personas que debe alcanzar. Son capaces de orientar y supervisar campañas publicitarias, desde la creación hasta la présentación al cliente y de evaluarlas en términos de eficiencia y rentabilidad

Campo Laboral

El profesional en publicidad puede desempeñarse como empresario, asesor, consultor, investigador, creativo o productor o ejecutivo de procesos publicitarios en agencias, medios de comunicación, empresas públicas v privadas.

Perfil del Aspirante

Persona con habilidades de comunicación, gusto por el trabajo con la gente, creatividad, originalidad y trabajo en equipo. Aptitud para el servicio al cliente.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|--------|--------------------------|--------------------------|---------|----------|-------------|------------|
| Pro. | Publicidad | USC , | D,N | 8 sem. | \$3.627.229 | Snies:3518 |
| Pro. | Diseño Audiovisual | u católica Pereira | | 9 sem. | | |
| Téc. P | | onido U CATOLICA PEREIRA | Р | 4 sem. | | |
| Téc. | Publicidad y Marketing [| Digital PS | P,D,N,S | 4 sem. | \$2.400.000 | |

Cali, Palmira

Programa Académico Diseño Gráfico y afines

Con capacidad creativa para expresarse plásticamente por medio del di-seño, de la composición y producción de piezas gráficas. Así, dan a conocer a diferentes grupos de consumidores, en forma atractiva, los productos o servicios de empresas del sector industrial y comercial mediante el uso de técnicas de diseño, comunicación visual, composición e impresión.

Campo Laboral

El diseñador gráfico puede realizar funciones tales como diseño y producción gráfica en los campos editorial, publicitario, de los medios electrónicos y cinematográfico; dirección de arte; ilustración para todo tipo de fines; diagramación de productos impresos; coordinación y producción de materiales; empresario independiente, entre otros.

Persona con fundamentos académicos en geometría e historia del arte; habilidad para el dibujo lineal y a mano alzada; destreza en el manejo de instrumentos, creatividad y originalidad, entre otras habilidades.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|-------|-----------------------|------------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| Tecn. | Producción Transmedia | USC | D,N | 6 sem. | \$2.051.646 | Snies:107702 |
| Pro. | Ingeniería Multimedia | UNAD | V | 152 créd. | | Snies:107601 |
| Pro. | Artes Visuales | UNAD | V | 144 créd. | | Snies:104886 |
| Téc. | Diseño Gráfico | PS | P,D,N,S | 4 sem. | \$ 2.400.000 | |

Ciudad Cali

Programa Académico Diseño de Modas y Vestuario

Los profesionales en esta carrera manejan y desarrollan las diferentes áreas de la industria de la moda, con énfasis en la creación y el diseño, la producción, técnica y calidad en el patronaje y confecel diseno, la producción, tecnica y canada on el parsonajo, ción; la utilización de tecnologías avanzadas y el mercadeo. Son capaces de afrontar los retos y oportunidades del sector creativo, técnico y empresarial, dando un enfoque gerencial frente a la internacionalización de los mercados. Cuentan con una clara visión comercial con un conocimiento detallado del mercado y de la conceptualización de productos industriales.

El profesional en diseño de modas puede desempeñar funciones tales como la dirección de líneas y procesos de producción; programación de colecciones; creación, gerencia y asesoría en el sector; producción de eventos de moda; docencia o investigación; redacción de moda; manejo de vestuarios para cine, televisión, teatro o revistas, entre otras.

Persona con capacidad creativa y liderazgo. Bases y conocimientos en el tema de las confecciones y diseños de alta costura.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|----------|-------------------|---------|----------|------------|-------------|
| Técnico | | Confección y Moda | USC | Р | | \$1.175.051 |

Ciencias de la educación

Ciudad Cali, Palmira, Manizales

Programa Académico Licenciaturas

Descripción

El objetivo de este programa es capacitar al estudiante para que desarrolle agilidad y visualización mental que le permitan pensar directamente en la lengua que aprende. El egresado puede desempeñarse como profesor o traductor.

El egresado está preparado para desempeñarse como docente en diferentes centros educativos; administrador de planteles públicos y privados; experto para planear, ejecutar y evaluar programas institucionales; investigador, gestor de proyectos para el campo educativo, entre otros.

Persona con buen nivel lingüístico-comunicativo; gusto y habilidad para la lectura; interés por aspectos humanos y sociales inherentes a la educación; creatividad y actitud crítica e innovadora, entre otras competencias.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|--------|----------------------------------|------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| Téc. | Preparación Física y Entrenamien | to Deportivo | PS | P,D,N,S | 4 sem. | \$2,400,000 |
| Téc. | Aux. En Recuperación Física | CENAL | Р | 3-4 (Sab.) Se | m. \$775.558 | |
| Pro. | Lic. En Educación Física y Depon | te USC | D,N | 10 sem. | \$ 2.441.148 | Snies 106889 |
| Pro. | Gestión Deportiva | UNAD | V | 150 créd. | | Snies:107751 |
| Téc. | Aux. De Prescolar | CENAL | Р | 3-4 (Sab.) Se | m. \$620.400 | |
| Pro. | Lic. Educación Infantil | USC | D,N | 9 sem. | \$ 2.417.336 | Snies: 106330 |
| Pro. | Lic. Educación Básica Primaria | | | | | |
| | con Énfa. En Diversidad | U DE MANIZALES | V | | | Snies:116359 |
| Pro. | Lic. En Pedagogía Infantil | UNAD | V | 156 créd. | | Snies:104497 |
| Pro. | Lic. En Educación Artística | U CAT. LUMEN GEN | TIUM | 10 sem. | \$2.134.056 | Snies:106621 |
| Curso | Preicfes 11° | FORMARTE | D | | \$1.395.000 | |
| Curso | Preicfes 10° | FORMARTE | S,D | | \$ 1.195.000 | |
| | Orientación Profesional | FORMARTE | A disposición | | \$ 495.000 | |
| | Transporte de Mercancias Peligro | | FORMARTE | FDS, D | | \$ 550.000 |
| Tecgía | . Gesión de Transportes | UNAD | V | 91 Créd. | | Snies:1678 |

Ciudad Cali

Programa Académico Idiomas

Descripción

Forma profesionales en competencias, lingüísticas, culturales y comunicacionales de la lengua inglesa. Es importante que los estudiantes que deseeningresar a esta carrera posean aptitudes para el aprendizaje de otros idiomas, buena disposición para la lectura de distintos tipos de textos e interés por comprender las diversas manifestaciones de otros países.

Campo Laboral

El egresado podrá desempeñarse en gestionar y crear proyectos, herramientas y materiales para la enseñanza de idiomas, docencia en el área de idiomas en instituciones educativas, asesoramiento de proyectos relacionados con la elaboración de contenidos de idiomas.

Perfil del Aspirante

Interés por conocer la lengua española y las lenguas extranjeras. Aptitud para el aprendizaje de los idiomas. Habilidades para la comunicación verbal y escrita. Afinidad por la lectura y facilidad para la comprensión de ésta y para la producción de textos

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|-------|-----------------------------|------------------|---------|-----------|-------------|--------------|
| Pro. | Lic. En Lenguas Extranjeras | USC | D,N | 10 sem. | \$2.966.050 | Snies: 20886 |
| Curso | Inglés | FORMARTE | S, D | | \$1.395.000 | |
| Pro. | Lenguas Modernas | ECCI | P | 8 sem. | | Snies:116402 |
| Pro. | Lic. En Lenguas Extranjeras | UNAD | V | 160 créd. | | Snies:107200 |

Ciencias de la salud

Ciudad

Cali, Manizales, Medellín, Popayán

Programa Académico Fisioterapia

El profesional en fisioterapia y afines trata afecciones y trastornos de los huesos, músculos y partes de los sistemas circulatorio o nervioso, aplicando desde los métodos más tradicionales como el movimiento, el agua, el frío, el calor o la propia mano, hasta los más sofisticados como el ultrasonido, los ravos láser u otras técnicas similares.

Trabaja en las áreas de traumatología, geriatría, neurología, rehabilitación deportiva, alteraciones respiratorias, formular diagnósticos de afecciones y trastornos óseos, etc

Persona con interés humanístico, social y de investigación; vocación de servicio a la comunidad y conocimientos en las áreas relacionadas con la salud.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|--------------|------------------|---------|----------|-------------|-------------|
| Pro. | Fisioterapia | USC | Р | 10 sem. | \$5.988.307 | Snies:5306 |
| Pro. | Fisioterapia | USC- Palmira | Р | 10 sem. | | Snies:51661 |

Ciencias de la salud

Ciudad Cali, Pereira

Programa Académico Odontología y afines

Descripción

Esta carrera tiene como objetivo formar profesionales capaces prevenir, diagnosticar, rehabilitar y tratar enfermedades o anomalías relacionadas con la salud oral. Por ello, sus conocimientos les permiten realizar investigaciones sobre afecciones, enfermedades bucodentales y sobre métodos preventivos.

Campo Laboral

El egresado de esta carrera puede desempeñarse como odontólogo asistencial; además como administrador de salud oral, docente de diferentes tipos de instituciones, promotor de la salud oral y funcionario gubernamental en el área.

Perfil del Aspirante

Persona con habilidades básicas en lectura comprensiva y escritura; buena disposición para el trabajo con comunidades; espíritu de servicio, vocación y sensibilidad; interés por los temas de salud; entre otras características.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|--------|-------------------|------------------|---------|---------------|-------------|-------------|
| Pro. | Odontología | USC | D,N | 10 sem. | \$8.004.350 | Snies:3853 |
| Téc. | Aux. Salud Oral | USC | Р | | \$2.798.811 | |
| Pro. | Odontología | UAM | Р | 10 sem. | | Snies:54670 |
| Téc. | Aux. Salud Oral | CENAL | Р | 3-4(Sab.) sem | . \$993.936 | |
| Tecgía | . Mecánica Dental | USC | D,N | 6 sem. | \$2.618.081 | Snies:3298 |

Ciudad Cali

Programa Académico Fonoaudiología

Descripción

La fonoaudiología estudia los procesos de la comunicación humana, para prevenir, diagnosticar y dar tratamiento a alteraciones que interfieren con ésta. Este profesional contribuye al bienestar de la población susceptible de desarrollar alteraciones en el habla, lenguaje, voz, audición y aprendizaje. Presta serpara corregir los desórdenes en las áreas de audición, lenguaje, habla, voz y aprendizaje.

Campo Laboral

Puede desempeñarse en la docencia, administración, investigación y asistencia en hospitales, centros de salud, instituciones de educación regular y especial, entidades de bienestar social, en industria y consulta privada; también orientar, plantear, organizar y ejecutar programas educativos referentes a su objeto de estudio y ejecutar protocolos de investigación que desarrollen conocimientos de la disciplina, entre otras actividades.

Perfil del Aspirante

Personas con excelencia comunicativa, buena interacción personal, capacidad de observación, creatividad e imaginación, habilidad para trabajar en grupos, sensibilidad, compromiso y valores éticos.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------------|------------------|---------|----------|-------------|------------|
| Pro. | Fonoaudiología | USC | D,N | 10 sem. | \$5.353.490 | Snies:5305 |

Ciudad Cali

Programa Académico Seguridad y Salud en el Trabajo

Descripción

El egresado del programa de especialización en seguridad y salud del trabajo es un especialista con formación sólida en el diseño, gestión, ejecución y evaluación de programas en seguridad y salud en el trabajo, entendiéndose esta, como la intervención de los peligros físicos, químicos, biológico, psicosociales, biomecánicos, condiciones de seguridad y fenómenos naturales, tanto en la promoción de la salud, como en la prevención de los accidentes de trabajo y enfermedad laboral.

Campo Laboral

Puede desempeñarse como técnico en seguridad y salud laboral. Jefe de prevención de seguridad, higiene o ergonomía. Consultor sobre sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. Formador en materia de prevención de riesgos laborales, ya sea de forma interna o externa a la empresa.

Perfil del Aspirante

Personas con excelencia comunicativa, buena interacción personal, capacidad de observación, creatividad e imaginación, habilidad para trabajar en grupos, sensibilidad, compromiso y valores éticos.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|---------------------------------|------------------|---------|-----------|------------|--------------|
| Pro. | Prof. En Seguridad y Salud | | | | | |
| | en el Trabajo | UNAD | V | 149 créd. | | Snies:111325 |
| Tecgía. | Seguridad y Salud en el Trabajp | UNAD | V | 101 créd. | | Snies:104956 |







www.aviacioninec.com

Ciencias de la salud

Ciudad Cali

Cosmetología y Estética Corporal

El profesional en cosmetología y estética corporal aprenderá todo lo relacionado con cosmetología facial, corporal, maquillaje, peluquería, manicura, pedicura y todo lo de belleza y estética integral, contará con habilidades para desempeñarse y emprender una carrera con múltiples oportunidades

El programa prepara al estudiante para desempeñarse en el campo laboral de la belleza sea en peluquerías, centros de estética, spa, o como estilista, técnico Capilar en peluquería y casas comerciales.

Perfil del Aspirante

Personas con una gran capacidad creativa, dinámica, emprendedora y con espíritu de servicio y atención al cliente que deseen incursionar en el área de

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|-------------|------------------------|------------------|---------|----------|-------------|-------|
| Téc. Aux. N | Vlaquillaje Artístico | USC | Р | | \$1.175.049 | |
| Téc. Aux C | uidado Estético de Mar | ios y Pies USC | Р | | \$1.175.049 | |
| Téc. Aux. F | Peluguero Estilista | USC | Р | | \$1.175.049 | |

Cali, Palmira

Programa Académico Enfermería

El personal de enfermería brinda atención a enfermos, heridos, inválidos y otras personas que lo requieran y se ocupa de las urgencias en ausencia de los médicos; asiste en sus funciones a médicos y cirujanos, administra medicamentos, auxilia en los preparativos para el tratamiento físico y psiquiátrico de enfermos mentales y para la reinserción social

Campo Laboral

El egresado puede desempeñar actividades tales como dar cuidados de enfermería en instituciones de salud hospitalarias, ambulatorias y en grupos sociales; dirigir instituciones y programas de promoción de la salud; trabajar en prevención de la enfermedad, atención hospitalaria y rehabilitación; participar en investigaciones, asesorías y consultorías en enfermería y en salud, de organizaciones gubernamentales y no gubernamentales.

Perfil del Aspirante

Persona con conciencia social, capacidad de comunicación afectiva y asertiva; vocación de servicio, respetuosa de los valores y derechos de las per-sonas y mucha disponibilidad para dedicarse al estudio.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|--------------------|------------------|---------|---------------|----------------|-------------|
| Pro. | Enfermería | USC | Р | 10 sem. | \$6.451.325 | Snies:5098 |
| Téc. | Aux. En Enfermería | USC | Р | | \$2.670.705 | |
| Téc. | Aux. En Enfermería | CENAL | Р | 3-4(Sab.) sen | n. \$1.302.258 | |
| Pro. | Enfermería | USC- Palmira | Р | 10 sem. | | Snies:51662 |

Cali, Palmira, Manizales, Pereira

Programa Académico Medicina

El profesional en medicina investiga, perfecciona o desarrolla conceptos, teorías y métodos y aplica conocimientos médicos al diagnóstico, prevención, alivio, curación y rehabilitación de enfermedades. También es capaz de investigar, interpretar y proponer soluciones a los problemas de salud, dentro de un marco ético y estético que le permita interactuar en su comunidad

El egresado podrá desempeñar funciones como médico general en los niveles I y II de atención en salud; médico responsable de un puesto o centro de salud; galeno de instituciones educativas y deportivas; director de salud; gestor o director de programas específicos de salud en su comunidad; investigador en el área de las ciencias.

Persona con amplia capacidad de estudio; habilidades de comunicación que le permiten enfrentar las circunstancias del paciente y su medio; afrontar manifestaciones y características de la morbilidad y mortalidad humanas

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|----------------------------------|------------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| Pro. | Medicina | USC | D,N | 12 sem. | \$14.316.303 | Snies: 4783 |
| Curso | Premédico | FORMARTE | D | | \$ 2.092.500 | |
| Pro. | Ingeniería Biomédica | UAM | Р | 10 sem. | | Snies:111105 |
| Pro. | Medicina | U DE MANIZALES | D | 12 sem. | | Snies:7238 |
| Pro. | Medicina | UAM | Р | 12 sem. | | Snies:54668 |
| Pro. | Medicina | USC-Palmira | Р | 12 sem. | | Snies: 52971 |
| Tecng. | Atención Prehospitalaria | USC | D,N | 6 sem. | \$2.677.822 | Snies:15491 |
| Téc. | Asist. Atención Primera Infancia | USC | Р | | \$1.292.554 | |
| Tecgía. | Radiología e Imágenes Diagnóst. | UNAD | AD | 105 créd. | | Snies:105819 |

Ciudad Cali

Programa Académico Regencia en Farmacia

El profesional en esta carrera es el encargado de realizar control de calidad de medicamentos, alimentos, productos biológicos y cosméticos. Además, está capacitado para dirigir el personal en estos campos, desarrollar todas las actividades que implica la farmacia asistencial, orientar a los pacientes y personal de la salud en el manejo de medicamentos y aplicar técnicas de investigación para crear núevos productos farmacéuticos

Industria farmacéutica; farmacia hospitalaria y asistencial; industria; en investigación y docencia; trabajo interdisciplinario con médicos, enfermeros y nutricionistas en entidades hospitalarias y reguladoras.

Persona con gran coordinación física: motriz, visual, y auditiva; facilidad de aprendizaje y aprehensión de las ciencias y las técnicas; capacidad de trabajo en equipo; habilidades de análisis, síntesis, relación y organización, entre otros.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración ' | Valor sem. | Icfes |
|-------------|-------------------------------|------------------|---------|----------------|-------------|-------------|
| | gencia en Farmacia | USC | D,N | 6 sem. | \$2.677.822 | Snies:52386 |
| Téc. Aux | x. En Servicios Farmacéuticos | CENAL | Р | 3-4(sab.) Sem. | . \$922.788 | |
| Tecgía. Reg | gencia en Farmacia | UNAD | V | 95 créd. | | Snies:2775 |

Ciudad Cali

Programa Académico Instrumentación Quirúrgica

El egresado tiene la capacidad para identificar las estructuras corporales. el funcionamiento de los diferentes sistemas, sus estatutos patológicos, así como el procedimiento de intervenciones guirúrgicas, que lo llevan a desempeñar adecuadamente las funciones que le competen dentro del equipo quirúrgico. También, conoce los principios físico-químicos necesarios para la comprensión y aplicación de las técnicas de esterilización, instrumentación y asepsia.

Campo I aboral

El profesional en instrumentación quirúrgica podrá desempeñarse en diferentes campos ocupacionales como hospitales y clínicas (públicos y privados), dentro de los quirófanos y centrales de esterilización, realizando funciones administrativas, asistenciales y docentes; en consultorios especializados, prestando atención directa al paciente, asesoría técnica o realizando investigaciones para la innovación de instrumentos y equipos en la industria hospitalaria; igualmente en docencia de instituciones de educación o de salud

Persona con una sólida formación ética; conocimientos en ciencias naturales y buena comprensión de lectura, entre otras características.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------------------------|------------------|---------|----------|-------------|------------|
| Pro. | Instrumentación Quirúrgica | USC | D,N | 8 sem. | \$6.656.388 | Snies:4631 |

Ciencias sociales y humanas

Ciudad Cali, Manizales, Pereira

Programa Académico Psicología

Descripción

Este profesional abarca diversas formas de estudio y de intervención sobre el comportamiento humano, tanto en el ámbito individual como en el grupal. Está formado para realizar el diagnóstico de ola prob-lemática psicosocial de las personas, de los grupos humanos o de las instituciones y tiene la preparación suficiente para intervenir en distintos tipos de situaciones individuales o sociales, proponiendo alternativas de solución.

Campo Laboral

El psicólogo puede estar en la atención a pacientes tecnologia instituciones hospitalarias o en consulta privada; en la docencia; dentro de las organizaciones; en la psicología jurídica, en la atención a víctimas de

Perfil del Aspirante

Persona con aptitudes para la lectura comprensiva; competencias comunicativas; habilidades sociales; conocimientos básicos en matemáticas y lenguaje; gusto por las expresiones literarias, artísticas y populares de la conducta humana, entre otras características

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|------------|---------------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| Pro. | Psicología | USC | Р | 10 sem. | \$5.167.688 | Snies:5131 |
| Pro. | Psicología | U DE MANIZALES | D | 9 sem. | | Snies:1399 |
| Pro. | Psicología | U CATOLICA PEREIRA | P,D | 9 sem. | | |
| Pro. | Psicología | UNAD | V | 160 créd. | | Snies:116252 |
| Pro. | Psicología | U CAT. LUMEN GENTIU | M | 10 sem. | \$ 3.933.753 | Snies:101913 |

Ciudad Cali, Manizales, Pereira, Palmira

Programa Académico Derecho

Descripción

Este profesional interpreta, critica, crea y aplica adecuadamente las leyes, códigos y normas que regulan la vida del ser humano en comunidad. Debe relacionarse con clientes, defender o acusar según el caso y desempeñarse adecuadamente en el trámite judicial y asesorar con objetividad. Además, analiza el sistema jurídico vigente y su desarrollo social.

El abogado puede incursionar en el sector público o privado; trabajar independientemente; dedicarse a la investigación y la academia; acceder a las empresas industriales y comerciales del Estado y la rama judicial y a la potestad legislativa; también puede ejercer funciones de tipo administrativo o en los lineamientos como magistrado, juez o auxiliar y en el servicio notarial

Perfil del Aspirante

Persona con facilidad de expresión tanto oral como escrita; manejo de la expresión no verbal; capacidad de síntesis, análisis, argumentación e interpretación; hábito y gusto por la lectura; interés por el servicio a la comunidad; sentido de justicia y disciplina investigativa; adaptable a los cambios

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|--------|------------------------------------|----------------------|---------|-------------|--------------------|--------------|
| Pro. | Derecho | USC | P,V | 10 sem.4.33 | 7.714 pr, 4.006.80 | 10 virtual |
| Pro. | Derecho | U DE MANIZALES | D,N | 10 sem. | | Snies:11505 |
| Pro. | Derecho | UNAD | V | 169 créd. | | Snies:110569 |
| Tecgía | Gestión Jurídica de la Información | UNAD | V | 95 créd. | | Snies:108606 |
| Pro. | Derecho | U CAT. LUMEN GENTIUN | Л | 10 sem. | \$ 3.960.931 | Snies:105802 |
| Pro. | Derecho | UAM | Р | 10 sem. | | Snies:105072 |
| Pro. | Derecho | USC- Palmira | Р | 10 sem. | | Snies:106978 |

Cali, Manizales, Pereira

Programa Académico Comunicación Social- Periodismo

Descripción

El egresado de esta carrera aborda científicamente la comunicación v fundamenta su quehacer desde el interior de la cultura y la sociedad. Cuenta con una sólida formación para aplicar las herramientas mediáticas e informáticas en la construcción de mensajes diversos y en el uso de códigos múltiples y su capacidad de abstracción le permite contextualizar diferentes fenómenos comunicativos.

Puede desempeñarse en los campos de la publicidad, desarrollando procesos propagandísticos y creando anuncios y campañas; el periodismo, como redactor, editor o jefe en el área informativa o de opinión de cualquier medio de comunicación masiva o Internet, en la comunicación organizacional, diseñando estrategias, planes y políticas de comunicación organizacional

Perfil del Aspirante

Persona con interés por la literatura, la historia, y la cultura; conocimientos de ortografía, gramática, redacción del castellano; vocabulario extenso y fluidez verbal; capacidad para el trabajo en equipo; observación, escucha, análisis y síntesis; interés por los hechos actuales, entre otros

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|--------------------------------|------------------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| Pro. | Comunicación Social | USC | Р | 8 sem. | \$4.924.691 | Snies:3518 |
| Pro. | Comunicación Social y Periodis | | D | 10 sem. | | Snies:2731 |
| Pro. | Comunicación Social y Periodis | mo U CATÓLICA PEREIRA | Р | 9 sem. | | |
| Pro. | Comunicación Social | UNAD | V | 160 créd. | | Snies:107232 |
| Pro. | Comunicación Social y Periodis | mo U CAT. LUMEN GENTIU | M | 9 sem. | \$ 4.181.364 | Snies:106814 |

Ciudad

Programa Académico Filosofía, Teología y afines

Descripción

El propósito gira en torno a la reflexión de los distintos contextos en los que las disciplinas pueden presentarse como una opción de estudio, análisis y propuestas de solución, respecto a los problemas sociales y culturales.

Los egresados de estas áreas pueden trabajar en diversas comunidades: cristianas, como docente investigador del área teológicabíblica, ética y educación religiosa, formador de comunidades, etc.

Perfil del Aspirante

Interés por el estudio religioso, autonomía y deseo de crecimiento personal, apertura para el diálogo, buen desempeño en áreas humanísticas.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Ictes |
|------|-------------------|---------------------|---------|-----------|-------------|--------------|
| Pro. | Lic. En Filosofía | UNAD | AD | 160 créd. | | Snies:4450 |
| Pro. | Filosofía | UNAD | V | 150 créd. | | Snies:4074 |
| Pro. | Lic. En Filosofía | u cat. Lumen gentil | JM | 10 sem. | \$2.134.056 | Snies:105954 |

Ciencias sociales y humanas

Ciudad

Programa Académico Antropología, Sociología y afines

Descripción

Estos estudios analizan la evolución cultural, económica, política y religiosa de cada grupo humano, ayudando a comprender la realidad social y cultural de las personas.

Campo Laboral

Estos profesionales trabajan en entidades dedicadas a la gestión cultural y en proyectos sociales interdisciplinares como investigadores, promotores, asesores, generadores y realizadores de programas sociales, en diversos

Perfil del Aspirante

Poseen interés por la observación, la indagación y la exploración, tengan inclinación por el trabajo de campo con diversos grupos sociales

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|---------------------------|--------------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| Pro. | Lic. En Ciencias Sociales | USC | D,N | 9 sem. | \$ 1.834.683 | Snies 106625 |
| Pro. | Lic. Etnoeducación | UNAD | AD | 160 créd. | | Snies:10672 |
| Pro. | Sociología | UNAD | V | 150 créd. | | Snies:104496 |
| Pro. | Lic. En Ciencias Sociales | u cat. Lumen genti | UM | 10 sem. | \$ 2.134.056 | Snies:105953 |

Ciudad Cali

Programa Académico Trabajo Social

Este egresado se encarga de impulsar procesos participativos en el reconocimiento de las realidades locales, regionales o nacionales, orientados a enfrentar y proponer alternativas concertadas a los problemas que afectan el desarrollo de las personas, los grupos, comunidades y poblaciones según sus condiciones de edad, clase, género y etnia.

Campo Laboral

El trabajador social se desempeña en áreas estatales y privadas del sistema de bienestar social, formulando, ejecutando y evaluando políticas y programas vinculados a los campos problemáticos de la salud, la educación, la familia, el medio ambiente, etc

Perfil del Aspirante

Persona con gusto hacia la historia, democracia, economía, geografía estadística, filosofía, lógica, ética, español y literatura; y que tenga sensibilidad por los problemas sociales, interés por la política y la seguridad social, pensamiento crítico, habilidades de observación y razonamiento lógico y cre-

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------------|----------------------|---------|----------|--------------|---------------|
| Pro. | Trabajo Social | USC | D,N | 8 sem. | \$3.010.529 | Snies: 104285 |
| Pro. | Trabajo Social | U CAT. LUMEN GENTIUM | | 8 sem. | \$ 2.736.875 | Snies:102773 |

Ciudad Cali

Programa Académico Ciencias Políticas

Descripción

Este profesional está altamente calificado en la investigación de las relaciones de poder, su organización, distribución y legitimación en las sociedades. Desde su área de conocimiento, comprende, reflexiona y busca la resolución de los problemas de la ciudadanía, las instituciones, la democracia y el Estado, y el mejoramiento de la vida de la sociedad.

Campo Laboral

El Politólogo puede desempeñarse en empresas públicas y privadas como asesor y ejecutor de políticas, diseñador de programas y estrategias de comunicación política, diplomático, analista político, consultor en el manejo de conflictos, académico o investigador, entre otros.

Perfil del Aspirante

Persona con disposición crítica y propositiva, además de demostrar liderazgo y sensibilidad por temas sociales y humanidades, con vocación por lo internacional. Estudiante con capacidad de indagar, analizar y encontrar respuestas explicativas a las problemáticas y fenómenos políticos.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|--------------------|---------------------|---------|-----------|-------------|--------------|
| Pro. | Ciencias Políticas | UNAD | V | 150 créd. | | Snies:109311 |
| Pro. | Estudios Políticos | u cat. Lumen gentil | JM | 8 sem. | \$2.976.100 | Snies:111676 |

Economía, administración, contaduría y afines

Ciudad Cali

Programa Académico Gastronomía

Descripción

El especialista en gastronomía es formado en procesos gastronómicos administrativos y de servicios, conocimientos que le permiten desempeñarse de manera integral en la alta cocina.

Campo I aboral

El egresado podrá laborar en hoteles de primer orden, restaurantes de alta calidad, empresas navieras de turismo, hospitales, clínicas, centros vacacionales, casinos de empresas, clubes sociales, escuelas de formación de cocineros e industrias alimenticias, cajas de compensación familiar, etc.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------------------|------------------|---------|----------|-------------|-------|
| Téc. | Cocina Internacional | USC | Р | | \$1.468.812 | |

Cali, Palmira, Pereira

Programa Académico Aviación y Operaciones comerciales

Descripción

Los profesionales que cursan la carrera de aviación tienen la función de quiar aeronaves en vuelo y cuya categoria varía según la habilidad y la licencia obtenida, bien sea, para vuelos comerciales o vuelos privados. Los pilotos deben completar una cantidad fija de horas de vuelo y simulador de entrenamiento. Dentro de la profesión también existen los asistentes de vuelo que también trabajan a bordo y son responsables del servicio al cliente a bordo

El egresado de aviación podrá desempeñarse como piloto, oficial o gestión de operaciones en aeronaves en empresas de tipo comercial, privada o ejecutiva.

Perfil del Aspirante

Persona interesada en la aviación y con disponibilidad para desplazarse a cualquier parte del mundo, tener o adquirir buen dominio de idiomas y competencias como liderazgo y trabajo en equipo. Se recomienda tener habilidad en areas de conocimiento como Física y Matemáticas.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|-----------------------------------|------------------|---------|----------|-------------|-------|
| Téc. | Agente de Viajes y Turismo | USC | | | \$1.108.537 | |
| Téc. | Tripulante de Cabina de Pasajeros | | D,N,FDS | 3 ciclos | | |
| Téc. | Despa. Aeronaves | INEC | D,N,FDS | 3 ciclos | | |
| Téc. | Competencias en Línea de Avione | es | INEC | D,N,FDS | 4 ciclos | |

Cali, Manizales

Programa Académico Economía

Este egresado está en capacidad de realizar estudios e investigaciones con miras a desarrollar o perfeccionar conceptos, teorías y métodos relativos al comportamiento de los mercados nacionales e internacionales de bienes, servicios y trabajo. Abordar temas específicos como métodos de producción y comercialización, tendencias del comercio nacional e internacional políticas monetarias, fiscales y de precios, empleo, ingresos, productividad y consumo.

Campo Laboral

Puede desempeñarse en los entes estatales encargados de la dirección, manejo y control de la economía; trabajar en gremios, entidades financieras, compañías dedicadas a realizar actividades de comercio exterior y empresas industriales, comerciales y de servicios; en la planeación, dirección, y control de investigaciones tanto públicas como privadas.

Perfil del Aspirante

Persona con capacidad crítica y reflexiva; actitud de aprendizaje permanente; comprensión básica de los aspectos sociales y económicos que afectan a la sociedad; interés por las matemáticas, entre otras características.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------|------------------|---------|-----------|-------------|--------------|
| Pro. | Economía | USC | D,N | 9 sem. | \$2.955.169 | Snies:3141 |
| Pro. | Economía | U DE MANIZALES | V | 8 sem. | | Snies:103058 |
| Pro. | Economía | UNAD | V | 150 créd. | | Snies:104481 |

Cali, Pereira, Manizales, Palmira

Programa Académico Comercio Exterior

El ejercicio de este profesional contribuye a fortalecer las empresas y dinamizar el sector externo. Además, están preparados para manejar y controlar listas de mercancías de importación, interpretar normas legales y realizar trámites relacionados con el comercio exterior. El objeto de la profesión está orientado hacia la negociación de asuntos nacionales e internacionales.

El egresado puede desarrollarse laboralmente en la administración de empresas vinculadas al mercado internacional, directa o indirectamente; asesoría nacional e internacional al sector público y privado en los aspectos de negociación, políticas, entre otros campos.

Perfil del Aspirante

Persona con habilidad para los idiomas, disponibilidad y gusto por la lectura; interés por la investigación. Destreza para las relaciones interpersonales y compromiso social con la región donde trabaje.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|---------------------------------|--------------------|---------|-----------|-------------|--------------|
| Pro. | Finanzas y Negocios Internales. | USC | D,N | 9 sem. | \$4.606.385 | Snies:2636 |
| Pro. | Finanzas y Negocios Internales. | | V | 8 sem. | | Snies:103059 |
| Pro. | Negocios Internacionales | U CATÓLICA PEREIRA | Р | 9 sem. | | |
| Pro. | Negocios Internacionales | UNAD | V | 148 créd. | | Snies:110804 |
| Téc. | Comercio Exterior | PS | P,D,N,S | 4 sem. | \$2.400.000 | |

Programa Académico Cali, Pereira, Palmira, Manizales Administración de Empresas

Capacita en el diseño de estructuras administrativas de nuevas empresas, en el rediseño de estructuras operativas y en la asesoría en las áreas de planeación, organización, ejecución, dirección y control. El egresado tendrá fundamentos teóricos, propositivos, innovadores, con responsabilidad y eficiencia en las organizaciones o dirigiendo su propia empresa.

El administrador de empresas está en capacidad de generar empresa o vincularse en posiciones directivas de compañías de primer orden de origen nacional o transnacional; puede proponer y ejecutar proyectos tendientes al crecimiento económico de dicha empresa, ser asesor de entidades estatales y organizaciones no gubernamentales en el desarrollo de proyectos que busquen la sostenibilidad de comunidades, entre otros

Persona con interés, habilidades y destrezas en las ciencias matemáticas; liderazgo innato, creatividad y capacidad para tomar decisiones y resolver problemas con rapidez; conocimientos avanzados de inglés, capacidad de trabajar en equipo, entre otras características

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|--------|----------------------------------|---------------------|---------|---------------|-----------------|---------------|
| Pro. | Administración de Empresas | USC | D,N,V | 9 sem. | Pres: 4.151.994 | Snies: 1476 |
| | , | | | | Vir: 2.799.360 | Snies: 110981 |
| Téc. | Aux. Administrativo | USC | Р | | \$1.292.557 | |
| Téc. | Aux. Administrativo en Salud | CENAL | Р | 3-4 (Sab.) Se | em. \$922.788 | |
| Téc. | Aux. Administrativo y Contable | CENAL | Р | 2-3 (Sab.) Se | em. \$673.764 | |
| Téc. | Seguridad Ocupacional | CENAL | Р | 3-4 (Sab.) Se | em. \$638.200 | |
| Pro. | Administración de Empresas | UAM | AD | 8 sem. | | Snies 55017 |
| Téc. | Seguridad Ocupacional | PS | P,D,N,S | 4 sem. | \$2.400.000 | |
| Pro. | Administración de Empresas | USC- Palmira | Р | 9 sem. | | Snies:102107 |
| Pro. | Administración de Empresas | U DE MANIZALES | D,N | 8 sem. | | Snies:14190 |
| Pro. | Administración de Empresas | U DE MANIZALES | V | 8 sem. | | Snies:103215 |
| Pro. | Administración de Empresas | ECCI | V | 9 sem. | | Snies:110237 |
| Pro. | Administración de Empresas | U CATÓLICA PEREIRA | Р | 9 sem. | | |
| Pro. | Administración de Empresas | UNAD | V | 151 créd. | | |
| Tecgía | . Gestión Comercial y de Negocio | sa UNAD | V | 90 créd. | | Snies:1681 |
| Tecgía | . Gestión de Empresas y | | | | | |
| | Organizaciones Solidarias | UNAD | V | 91 créd. | | Snies:111190 |
| Pro. | Administración en Salud | UNAD | V | 149 créd. | | Snies:108000 |
| Pro. | Administración de Empresas | u cat. Lumen gentil | IM | 8 sem. | \$3.168.950 | Snies:116674 |
| Pro. | Administración en Gestión | | | | | |
| | Documental y Archivística | U DE MANIZALES | D,N | | | Snies:116568 |
| Pro. | Administración en Gestión | | | | | |
| | Documental y Archivística | U DE MANIZALES | V | | | Snies:116569 |
| Tecgía | . Gestión Comercial | U DE MANIZALES | V | | | Snies:115978 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Calle 7 No 8-44

PBX (602) 398 9514 Apdo. Aéreo 5252 Fax (602) 398 9514 - Ext.: 156 Cali (Colombia)

Rosa María Agudelo Ayerbe

Mauricio Ríos Giraldo ordinadora de Redacció Claudia Alexandra Delgado Salgado

Una publicación diaria del Nuevo Diario Occidente S.A. Fundado el 19 de noviembre de 1961

María Isabel Saavedra dra@diariooccidente.com.co

Santa Fe de Bogotá: Esperanza Pineda 312 5855537 y 350 4542604

UCCIDENTE www.occidente.co

opinion@diariooccidente.com.co

10 GUÍA DE ESTUDIOS PALMIRA

Economía, administración, contaduría y afines

Ciudad Cali, Manizales, Palmira Programa Académico Contaduría Pública

Descripción

El profesional de esta carrera asesora en materia contable y presta servicios de contabilidad o de verificación de cuentas. Su formación se orienta a la planificación, implantación y asesoría en políticas y sistemas presupuestarios de control y de cuentas, así como a la preparación y certificación de estados financieros para presentarlos a la dirección, a los accionistas y a los organismos públicos o de otra índole.

Campo Laboral

El contador público podrá desempeñarse como auditor, revisor fiscal, contralor y demás cargos propios del ejercicio; realizar funciones de carácter administrativo y general, tanto del sector privado como del sector público; asesor, consultor, revisor fiscal y auditor externo independiente, etc.

Perfil del Aspirante

Persona con interés y conocimientos en matemáticas y estadística; aptitud analítica; capacidad de concentración y habilidad para el manejo de programas informáticos, entre otras características.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------------------------|--------------------|---------|-----------|-----------------|---------------|
| Pro. | Contaduría Pública | USC | D,N,V | 9 sem. | Pres: 4.009.977 | Snies: 1477 |
| | | | | | Virt: 2.799.360 | Snies: 110991 |
| Téc. | Aux. Contable y Financiero | USC | Р | | \$1.292.556 | |
| Pro. | Contaduría Pública | U DE MANIZALES | D,N | 8 sem. | | Snies:1403 |
| Pro. | Contaduría Pública | U DE MANIZALES | V | 8 sem. | | Snies:103444 |
| Pro. | Contaduría Pública | ECCI | V | 9 sem. | | Snies:108989 |
| Pro. | Contaduría Pública | UNAD | V | 148 créd. | | Snies:107233 |
| Pro. | Contaduría Pública | U CAT. LUMEN GENTI | UM | 9 sem. | \$3.312.573 | Snies:105863 |
| Téc. | Contabilidad y Finanzas | PS | P,D,N,S | 4 sem. | \$2.400.000 | |

Ciudad Cali, Manizales Programa Académico Logística

Descripción

El ingeniero logístico formado se caracteriza por proponer mejoras a los procesos logísticos a partir del análisis y control de la eficiencia, utilizando tecnología de punta que permita el monitoreo e interpretación de los datos, pronosticar las compras de la empresa sobre criterios de sostenibilidad a partir de la negociación con proveedores, sobre la base de las normas del comercio y la logística internacional, diseñar las operaciones logísticas integrales, desde el transporte, manejo de los inventarios, el almacenamiento, la distribución de los productos, así como la logística inversa, todo sobre la base de criterios de sostenibilidad, garantizar el flujo de mercancías y calcular cómo optimizar las principales rutas de transporte para reducir costos e itinerarios.

Campo Laboral

El ingeniero logístico se puede desempeñar en empresas de diversos sectores industriales, públicas o privadas, de carácter nacional o internacional en uno de los siguientes frentes: Analista y coordinador de los sistemas de distribución, almacenamiento, aprovisionamiento y compras de una organización. Director de planificación y producción de operaciones dentro de una empresa. Consultor y supervisor del transporte y de las operaciones logísticas en la cadena de suministro. Coordinador de formulación y ejecución de proyectos de comercialización. Gerente de logística y distribución

Perfil del Aspirante

Persona con aptitud matemática y analítica; capacidad de solucionar problemas rápidamente; condiciones de liderazgo y dirección de personas.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|-------------------------------|----------------------|---------|----------|-------------|--------------|
| Pro. | Ingeniería Logística | U DE MANIZALES | D,N | 9 sem. | | Snies:108431 |
| Tecgía. | Logística Industrial | UNAD | V | 90 créd. | | Snies:107234 |
| Tecgía. | Gestión Logística Empresarial | U CAT. LUMEN GENTIUM | | 6 sem. | \$2.284.885 | Snies:108136 |
| Pro. | Ingeniería Logística | U DE MANIZALES | V | | | Snies:115987 |

Ciudad Cali, Manizales, Pereira

Programa Académico Mercadeo

Descripción

El profesional está en capacidad de liderar, mediante procesos de planificación, ejecución y análisis matemático y estadístico, el desarrollo de la comercialización y el mercadeo de los bienes y servicios, proporcionando así un conjunto de conocimientos y técnicas que permitan aplicar la investigación y el saber científico como elementos fundamentales de gestión.

Campo Labora

Puede desempeñarse como gerente comercial; director de mercadeo; asesor comercial y supervisor de ventas; director agencias publicitarias, empresas comerciales y otros medios; comercializador de bienes y servicios; diseñador de campañas publicitarias y comerciales, entre otros.

Perfil del Aspirante

Persona creativa e innovadora; habilidad para las relaciones interpersonales y la comunicación; originalidad e inventiva; interés por las matemáticas y la estadística. entre otras características.

| _ | | | | , | | |
|------|------------------------------------|----------------------|---------|-----------|-------------|--------------|
| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
| | Mercadeo | USC | D,N | 8 sem. | \$3.356.556 | Snies:3852 |
| | Aux. de Mercadeo | USC | Р | | \$1.292.556 | |
| | Mercadeo Nacional e Internaciona | I U DE MANIZALES | D,N | 8 sem. | | Snies:1402 |
| | Mercadeo Nacional e Internaciona | | V | 8 sem. | | Snies:110394 |
| Téc. | Profesional en Atención al Cliente | U DE MANIZALES | D | 4 sem. | | Snies:105059 |
| | Gestión Comercial | U DE MANIZALES | D | 6 sem. | | Snies:105050 |
| | Mercadeo | U CATOLICA PEREIRA | P | 8 sem. | | |
| | Marketing y Negocios Digitales | UNAD | V | 144 créd. | | Snies:8589 |
| | Mercadeo | U CAT. LUMEN GENTIUI | M | 9 sem. | \$3.411.028 | Snies:106813 |
| Téc. | Téc. Pro. en configu. de serv. | | | | | |
| | para comercio elec. | U DE MANIZALES | D | | | Snies:110378 |
| Téc. | Téc. Pro. en configu. de serv. | | | | | |
| | para comercio elec. | U DE MANIZALES | V | | | Snies:109888 |
| Téc. | Profesional en Atención al Cliente | U DE MANIZALES | V | | | Snies:116241 |



Ingeniería, arquitectura, urbanismo y afines

Ciudad Cali, Pereira

Programa Académico Diseño Industrial

El profesional de esta carrera crea diseños de productos industriales y comerciales, con el objeto de armonizar la relación que tiene el hombre con su entorno. Cuenta con la capacidad de anticipación y previsualización de los obietos o sistemas que los seres humanos usan cotidianamente, mediante el manejo de un lenguaje estético y funcional.

Campo Laboral

El diseñador industrial podrá desempeñarse como proyectista o asesor en desarrollo de productos, bienes y procesos industriales; director del departamento de desarrollo de productos o procesos de producción; creativo en diversos niveles y departamentos de las empresas; empresario en el sector de servicios o manufacturero; creador de piezas para diseño de interiores o decoración, entre otras funciones.

Perfil del Aspirante

Debe contar con conocimientos básicos de dibujo; ser creativo, observador y con gran memoria visual; analítico y con capacidad de síntesis; tener agilidad y fluidez para expresar ideas gráficamente; además de habilidad manual y recursividad; entre otros aspectos.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|---------------------------------|--------------------|---------|-----------------|-------------|--------------|
| Tecgía. | Gestión Procesos Industriales | USC | D,N,P | 6 sem. | \$2.275.296 | Snies:104283 |
| Técnio | o Aux. En Procesos Industriales | CENAL | Р | 3-4 (Sab.) Sem. | \$620.400 | |
| Pro. | Diseño Industrial | U CATÓLICA PEREIRA | Р | 9 sem. | | |
| Pro. | Diseño Industrial | UNAD | V | 150 créd. | | Snies:107168 |

Ciudad

Programa Académico Ingeniería Ambiental

Descripción

El profesional en Ingeniería Ambiental está preparado para prever los impactos y riesgos ambientales indeseados de un proyecto, obra o actividad sobre el agua, el aire, los suelos, la naturaleza, la salud humana, el paisaje, la infraestructura existente y, a partir de allí, indicar las formas más adecuadas para evitarlos mitigarlos. Además, elabora diagnósticos y prepara estudios y elabora proyectos de recuperación ambiental.

El egresado de esta carrera podrá desempeñarse como ingeniero y planificador en empresas públicas o privadas; consultor y asesor de planes, proyectos y programas de gestión e impacto ambiental; investigador en instituciones científicas o tecnológicas; director de unidades ambientales; funcionario de los departamentos administrativos de gestión ambiental.

Perfil del Aspirante

Personas con aptitudes e intereses por las matemáticas, física, química y las ciencias sociales; atracción por la ecología y cuidado ambiental; gusto por la lectura

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|---------------------------|------------------|---------|-----------|-------------|---------------|
| Téc. | Asistente en Saneamiento | USC | Р | | \$1.175.050 | |
| Pro. | Admin. Ambiental y | UNAD | V | 156 créd. | | Snies: 109307 |
| | de los Recursos Naturales | | | | | |
| Pro. | Ingeniería Ambiental | UNAD | V | 163 créd. | | Snies:116221 |
| Tecgía. | Saneamiento Ambiental | UNAD | AD | 105 créd. | | Snies:90869 |

Cali, Manizales, Pereira

Ingenieria Industrial, Alimentos

El ingeniero industrial es quien se encarga del estudio y capacitación sobre los elementos de análisis, proyección, diseño, planeación, optimización y control de la producción de bienes y servicios; teniendo en cuenta los aspectos económicos, técnicos y sociales. Sus conocimientos le permiten planear y realizar estudios de tiempos y movimientos, hacer recomendaciones pará mejorar el rendimiento de los trabajadores.

Campo Laboral

El egresado de esta carrera desarrolla su trabajo en empresas productoras de bienes y servicios llevando a cabo actividades tales como el estudio de gestión, instalación y funcionamiento; puede liderar áreas de producción, mercados, gestión tecnológica, finanzas e investigación; igualmente desempeñarse como empresario, asesor y consultor o en producción en plantas industriales

Perfil del Aspirante

Persona con interés y conocimientos básicos en matemáticas, geometría, física, química, historia y geografía; disciplina de estudio y constancia; buenas relaciones interpersonales; interés por la tecnología y creatividad, entre otras.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|--------------------------------|----------------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| Pro. | Ingeniería Industrial | USC | D,N,P | 10 sem. | \$5.454.879 | Snies:2929 |
| Téc. | Prep. Industrial Carnes y Aves | | P | | \$1.330.245 | |
| Pro. | Ingeniería Industrial | U CATÓLICA PEREIRA | Р | 9 sem. | | |
| Tec. | Gestión Industrial | UNAD | V | 95 créd. | | Snies:1680 |
| Tecgía. | Producción Animal | UNAD | V | 100 créd. | | Snies:1677 |
| Pro. | Ingeniería de Alimentos | UNAD | V | 152 créd. | | Snies:109305 |
| Pro. | Ingeniería Industrial | UNAD | V | 160 créd. | | Snies:104446 |
| | Calidad Alimentaria | UNAD | AD | 99 créd. | | Snies:107223 |
| Pro. | Ingeniería Industrial | U CAT. LUMEN GENTIUM | | 10 sem. | \$ 4.082.450 | Snies:107063 |
| Pro. | Ingeniería Industrial | U DE MANIZALES | V | | | Snies:116255 |



1 mes

Octuple: \$1'549.000 Cuádruple: \$1'749.000

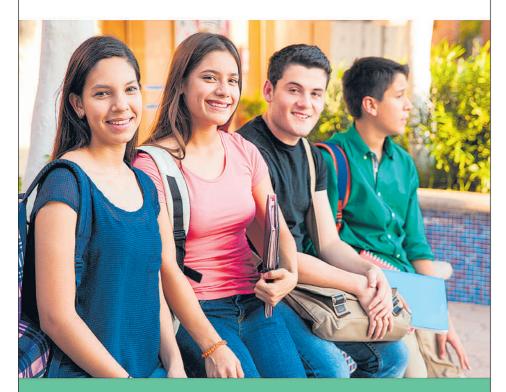
TARIFAS

6 a 12 meses

Octuple: \$1'399.000 (valor mes) Cuádruple: \$1'599.000 (valor mes)

12 GUÍA DE ESTUDIOS PALMIRA

FORMARTE



>> iPREPÁRATE MÁS TESOS!

Logra tus metas personales, institucionales y empresariales

Preicfes 10° y 11°, Premédico, Preuniversitario UNAL, Preicfes + Inglés

Contáctanos ©300 557 0054

Ingeniería, arquitectura, urbanismo y afines

Ciudad Pereira

Programa Académico Arquitectura y afines

Descripción

El egresado es capaz de diseñar, construir, gestionar, desarrollar y proyectar edificios residenciales, comerciales e industriales; supervisa su construcción, mantenimiento y reconstrucción, y perfecciona o desarrolla teorías y métodos arquitectónicos. Su formación le permite inspeccionar obras y emplazamientos y formular recomendaciones de las construcciones previstas.

Campo Labora

Puede decidir sobre los asuntos del funcionamiento, la forma o la estética de la arquitectura, diseñar, construir, gestionar y desarrollar espacios; intervenir en la solución de problemas y fenómenos espaciales; investigar y desarrollar procesos técnicos, entre otras.

Perfil del Aspirante

Puede decidir sobre los asuntos del funcionamiento, la forma o la estética de la persona con aptitud matemática y analítica; interés científico e investigativo; creatividad e inventiva; capacidad de solucionar problemas rápidamente; condiciones de liderazgo y dirección de personas.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|--------------|--------------------|---------|----------|------------|-------|
| Pro. | Arquitectura | U CATÓLICA PEREIRA | Р | 10 sem. | | |

Ciudad

Cali, Manizales, Bogotá, Medellín, Palmira

Programa Académico

Ingeniería Civil

Descripción

Está a cargo de las obras de infraestructura que sustentan el desarrollo y bienestar de la sociedad civil para su bienestar y desarrollo, tales como acueductos y alcantarillados, vías de comunicación, edificaciones para vivienda, industria y comercio, presas, puertos, canales, túneles y puentes.

Campo Labora

El ingeniero civil puede desempeñarse en empresas del sector tanto públicascomo privadas; crear su propia empresa para consultoría, construcción u operación de proyectos civiles; trabajar en la docencia, entre otras

Perfil del Asnirante

Debe contar con conocimientos básicos de dibujo; ser creativo, observador y con gran memoria visual; analítico y con capacidad de síntesis; tener agilidad y fluidez para expresar ideas gráficamente; además de habilidad manual y recursividad: entre otros aspectos.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|--------|---|------------------|---------|----------|-------------|--------------|
| Pro. | Ingeniería Civil | USC | D,N,P | 10 sem. | \$4.613.544 | Snies:111140 |
| Tegía. | Gestión de Obras Civiles y construcciones | UNAD | V | 91 créd. | | Snies:1679 |

Ciudad Cali

Programa Académico Ingeniería Comercial

Descripción

El ingeniero comercial diseña, implementa, gestiona, los procesos y estructuras comerciales, armonizando los efectos físicos, ténicos y humanos, orientados a la comercialización de bienes y servicios. Diseña e implementa cadenas de abastecimiento y en general de los sistemas logísticos.

Campo Laboral

Está capacitado para desempeñarse como: Gerente comercial, Gerente de mercadeo o producto, gerente del Departamento Comercial, Director del Departamento de Comercio Exterior. En las áreas de servicio al consumidor tales como: Compra, transporte, carga y Embalaje.

Perfil del Aspirante

Debe ser capaz de articular al país en el ámbito internacional. Con formación investigativa, capaz de producir y aplicar la ciencia y tecnología a la solución de problemas. Capaz de desarrollar su proyecto de vida, y fortalecer su crecimiento social y político.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------------------|------------------|---------|----------|-------------|--------------|
| Pro. | Ingeniería Comercial | USC | D,N,P | 10 sem. | \$3.587.395 | Snies:107743 |

Ciudad Cali, Pereira

Programa Académico

Ingeniería Eléctrica, Electrónica y afines

Descripción

El egresado posee los elementos para la investigación, planeación, análisis y diseño de sistemas electrónicos con sus aplicaciones en las áreas sociales, industriales, económicas y de la salud pública. Domina los instrumentos y técnicas para llevar a cabo la construcción, análisis y evaluación de modelos matemáticos y el procesamiento, transporte y distribución de información

Campo Labora

El ingeniero electrónico puede desempeñarse en el área de las comunicaciones; gestionando el control e instrumentación de electrónica médica; en la elaboración de estudios y proyectos de investigación interdisciplinarios (electromedicina, robótica, telecomunicaciones, bioingeniería), entre otros.

Perfil del Aspirante

Persona con conocimientos en matemáticas, física, geometría y dibujo; habilidad para deducir, concluir y sintetizar información; capacidad de comunicación y disposición para el trabajo en grupo; actitud de servicio, entre otras.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|-----------------------------------|------------------|---------|-----------|-------------|--------------|
| Pro. | Ingeniería en Energías | USC | D,N | 10 sem. | \$4.639.608 | Snies:106483 |
| Pro. | Ingeniería Electrónica | USC | D,N | 10 sem. | \$3.823.115 | Snies:107490 |
| Pro. | Ingeniería Electrónica | UNAD | V | 152 créd. | | Snies:51728 |
| Tecgía. | Automatización Electr. Industrial | UNAD | V | 90 créd. | | Snies:109789 |
| Pro. | Ingeniería Mecatrónica | UAM | Р | 10 sem. | | Snies:111106 |

Ingeniería, arquitectura, urbanismo y afines

Ciudad

Cali, Manizales, Palmira, Pereira

Programa Académico

Ingeniería de Sistemas y Telemática

Descripción

Es capaz de proponer, modelar, adaptar, diseñar, construir, evaluar, auditar y mantener soluciones informáticas aplicadas a diferentes esquemas dentro de las organizaciones. Sus conocimientos le permiten identificar las necesidades de los usuarios y determinar configuraciones, programas y soportes lógicos, así como diseñar redes de comunicación.

Campo Labora

Puede trabajar en calidad de analista, director o gerente dentro del área de información y sistemas de organizaciones del sector público y privado, entre otras.

Perfil del Aspirante

Persona con capacidades para el razonamiento abstracto y la comprensión verbal; bases y atracción por las matemáticas; habilidades en comunicación y trabajo en equipo, además de otras cualidades.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|---------|--|----------------------|---------|-----------------|-----------------------------------|------------------------------|
| Téc. | Aux. De Sistemas Informáticos | USC | Р | | \$1.175.052 | |
| Pro. | Ingeniería en Sistemas | USC | Р | 10 sem. | Pres:5.094.360 Virt: 2.910.434 | Snies:106483 Snies:109783 |
| Tecgía. | Sistemas de Información | USC | Р | 6 sem. | \$2.085.566 | Snies:102790 |
| Téc. | Aux. En Sistemas | CENAL | Р | 3-4 (Sab.) Sem. | \$620.400 | |
| Pro. | Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones | U DE MANIZALES | D,N | 10 sem. | | Snies:12967 |
| Pro. | Ingeniería Analítica de Datos | U DE MANIZALES | D,N | 9 sem. | | Snies:108430 |
| Pro. | Ingeniería en Seguridad de la Información | U DE MANIZALES | D,N | 9 sem. | | Snies:109232 |
| Tecgía. | Desarrollo de Software para Negocios Digitales | U DE MANIZALES | V | 5 sem. | | Snies:110006 |
| Tecgía. | Desarrollo de Software para Negocios Digitales | U DE MANIZALES | D | | | Snies:110387 |
| Pro. | Ingeniería de Sistemas y Telecomunicaciones | U CATÓLICA PEREIRA | Р | 10 sem. | | |
| Tecgía. | Desarrollo de Software | U CATÓLICA PEREIRA | D,N,P | 6 sem. | | |
| Pro. | Ingeniería de Sistemas | UNAD | V | 149 créd. | | Snies:116032 |
| Pro. | Ingeniería de Telecomunicaciones | UNAD | V | 154 créd. | | Snies:52243 |
| Tecgía. | Desarrollo de Software | UNAD | V | 89 créd. | | Snies:103083 |
| Tecgía. | Gestión de Redes Inalámbricas | UNAD | AD | 90 créd. | | Snies:110185 |
| Pro. | Ingeniería de Sistemas | U CAT. LUMEN GENTIUM | | 10 sem. | \$4.089.281 | Snies:106904 |
| Tecgía. | Desarrollo de Software | U CAT. LUMEN GENTIUM | | 6 sem. | \$2.284.885 | Snies:106981 |
| Pro. | Lic. En Informática | U CAT. LUMEN GENTIUM | | 10 sem. | \$2.134.056 | Snies:105955 |
| Pro. | Ingeniería en Seguridad de la Información | U DE MANIZALES | V | | | Snies:115986 |
| Téc. | Asistencia y Soporte de Tecnologías de Información | U DE MANIZALES | D | | | |
| Pro. | Ingeniería de Sistemas | U DE MANIZALES | V | | | Snies:116235 |
| Pro. | Ingeniería Analítica de Datos | U DE MANIZALES | V | | | Snies:115988 |
| Pro. | Ingeniería de Software | UAM | Р | 10 sem. | | Snies:109834 |
| Téc. | Sistemas Informáticos | PS | P.D.N.S | 4 sem. | \$2,400,000 | |

Matemáticas, Ciencias naturales, otros

Ciudad Cali, Manizales

Programa Académico Química, Biología y afines

Descripción

El químico optimiza procesos y transformaciones químicas, físicas y bioquímicas de minerales y materias primas para ser utilizadas en procesos de producción en los diferentes sectores de la industria. Aborda la administración y control de los procesos químicos de producción, el diseño, montaje y operación de equipos y plantas industriales que registran las operaciones y procesos aplicados a la transformación de materias primas.

Campo Labora

Los egresados podrán desempeñarse en áreas de producción, investigación, desarrollo, mantenimiento y control de calidad, coordinación de procesos de producción en plantas industriales, consultoría, químicos en empresas, etc

Perfil del Aspirante

Requiere conocimientos sólidos de matemáticas en las áreas de álgebra, geometría y cálculo, también debe contar con buenos conocimientos de Física, particularmente los temas relacionados con mecánica y electricidad.

| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes |
|------|----------------------------|------------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| Pro. | Química | USC | D,N | 10 sem. | \$2.893.509 | Snies:4634 |
| Pro. | Microbiología | USC | D,N | 10 sem. | \$2.974.576 | Snies:102852 |
| Pro. | Química Farmacéutica | USC | D,N | 10 sem. | \$5.424.678 | Snies:106482 |
| Pro. | Ingeniería Química | USC | D,N,P | 10 sem. | \$4.860.000 | Snies:110982 |
| Pro. | Bioingeniería | USC | D,N,P | 10 sem. | \$3.947.489 | Snies:3699 |
| Pro. | Lic. En Ciencias Naturales | USC | D,N | 9 sem. | \$ 2.228.062 | Snies 106441 |
| Pro. | Zootecnia | UNAD | AD | 171 créd. | | Snies:1687 |
| Pro. | Gestión Ambiental | U DE MANIZALES | D,N | | | Snies:116233 |
| Pro. | Gestión Ambiental | U DE MANIZALES | V | | | Snies:116234 |

Ciudad

Programa Académico

Matemáticas y afines

Descripción

La carrera de Matemáticas es una profesión que imparte instrucción, formación y madurez matemática; que provee a su egresado una visión clara de la matemática actual con la profundidad necesaria para un rápido acceso a la investigación, a la enseñanza de esta disciplina a nivel universitario y su aplicación en otras áreas científicas. Las actividades de investigación, enseñanza y aplicación constituyen el principal campo de acción.

Campo Labora

Docente de matemáticas en educación básica y media, constructor y/o evaluador de material pedagógico para la enseñanza y aprendizaje de las matemáticas, gestor y ejecutor de proyectos curriculares en matemáticas, entre otras

Perfil del Aspirante

Requiere conocimientos sólidos de matemáticas en las áreas de álgebra, geometría y cálculo, también debe contar con buenos conocimientos de Física, particularmente los temas relacionados con mecánica y electricidad.

| | tal contraction of the state and the state a | | | | | | | |
|------|--|------------------|---------|-----------|--------------|---------------|--|--|
| Tipo | Programa | Centro Educativo | Jornada | Duración | Valor sem. | Icfes | | |
| Pro. | Lic. En Matemáticas | USC | D,N | 9 sem. | \$ 2.228.062 | Snies: 106479 | | |
| Pro. | Lic. En Matemáticas | UNAD | V | 160 créd. | | Snies:101333 | | |



Nuestra familia es de grandes y chicos.

En la UNAD, tenemos un programa para todos.



Línea nacional 018000 115223

(601) 375 9500

CEAD Palmira

palmira@unad.edu.co Carrera 28 # 40-56 Barrio Versalles

FUERZAS MILITARES Y POLICÍA

Armada Nacional de Colombia

La Armada Nacional es una clara y alta opción como proyecto de vida, llena de adrenalina pura navegando tus mares y los océanos del mundo, sobrevolando también tus cielos, costas y riveras, patrullando tu patria iCOLOMBIA! iÚnete a esta gran aventura protegiendo el azul de la bandera:

Cadete Naval Regular Masculino - Femenino

El Cadete Naval Regular es un bachiller que cursa cuatro (04) años en la Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla" ubicada en la ciudad de Cartagena, Distrito Turístico y Cultural (Bolívar), alma mater de los oficiales de la Armada Nacional, en donde recibe instrucción naval-militar y capacitación en las especialidades de Superficie, Logístico Administrador o Ingeniería Naval. Al graduarse como Oficial se puede proyectar en las diferentes especialidades que ofrece la carrera naval y forjarse como un verdadero líder y conductor de hombres al servicio de la patria.

Cadete de Infantería de Marina

El Cadete de Infantería de Marina Regular es un bachiller que cursa (04) cuatro años en la Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla" ubicada en la ciudad de Cartagena, Distrito Turístico y Cultural (Bolívar), alma mater de los Oficiales de la Armada Nacional, quien se capacita en la especialidad del cuerpo de Infantería de Marina y recibe instrucción naval-militar para adquirir las destrezas, habilidades y competencias requeridas para adelantar operaciones navales, fluviales y terrestres. Al graduarse como Oficial se puede proyectar en las diferentes especialidades que

ofrece la carrera naval y forjarse como un verdadero líder y conductor de hombres al servicio de la Patria.

Cadete Mercante (Masculino - Femenino)

El Cadete Mercante es un bachiller que cursa cuatro (04) años en la Escuela Naval de Cadetes "Almirante Padilla", ubicada en la ciudad de Cartagena Distrito Turístico y Cultural (Bolívar) capacitándose en la especialidad de Puente e Ingeniería para desarrollar su actividad profesional a bordo de los buques mercantes nacionales e internacionales o trabajando en las diferentes entidades públicas o privadas relacionadas con actividades de transporte marítimo, portuario y conexo al comercio exterior. Al finalizar su proceso de formación se convierten en profesionales en ciencias náuticas y al graduarse obtienen el título de Oficial de la Reserva Naval.

Grumete Naval

Los jóvenes bachilleres menores de 22 años, tienen la oportunidad de ingresar a la Armada Nacional para adelantar curso como Suboficial Naval en la Escuela Naval de Suboficiales ARC "Barranquilla", ubicada en la ciudad que lleva su nombre, capital del Departamento del Atlántico, donde se capacitan durante dos (02) años en las Administración

Electromecánica , Electrónica, Hidrografía, Oceanografía Física y Sanidad Naval, para desempeñarse posteriormente en las unidades navales v de Infantería de Marina a nivel

Alumno de Infantería de Marina

El Alumno de Infantería de Marina es un jóven graduado como bachiller (masculino) que cursa dos (02) años en la Escuela de Formación de Infantería de Marina ubicada en la ciudad de Coveñas (Sucre), donde recibe la instrucción v entrenamiento académico- militar necesario para la conducción de operaciones militares. Igualmente podrá ampliar su formación profesional a través de cursos militares especializados de paracaidista, tiradores especializados, contraguerri-lla, Fuerzas Especiales Urbanas, lancero, buzo, armamento, combate fluvial y enfermero de combate, entre otros, que le brindan las competencias necesarias para convertirse en conductor de hombres al servicio de la Patria.

Mayores informes

Calle 5ta. # 85-38 Barrio Melendez Cali Cel. 313 8169032 Tel. 032 3244857 discal@armada mil co Haztemarino mil co

Escuela Militar de Cadetes José María Córdova

Título obtenido: Profesional en ciencias militares (pregrado) Dominio de la Lengua Extranjera (inglés o francés).

Grado militar: Subteniente del Ejército Nacional

Formación complementaria en:

- Administración Logística.
 Educación Físico Militar
- Ingeniería Civil
- Derecho

Relaciones Internacionales v Estudios Políticos

Perfil del aspirante:

Joven con valores y principios, de buena y sanas costumbres, con capacidad de toma de decisiones, recursivo y creativo en la solución de problemas. Debe ser una persona segura, con voluntad y compromiso de servicio.

- Mayor de 16 años y Menor de 21 años.
 Nacionalidad Colombiana. No discrimina raza ni credo
- No registrar ningún tipo de antecedentes.
- Ser bachiller o estar cursando último grado.
 Certificado del Examen de Estado ICFES.

Documentación requerida:

- Fotocopia a color al 150% del documento de identidad y del documento de uno de los padres
- Registro civil de nacimiento
- Cert. de ingresos de los padres o desprendible de pago. de los dos ultimos meses, para empleados.
- Certificado de ingresos ante contador publico, para Independientes, (anexar tarjeta profesional y cedula del contador que lo certifica.)
- Certificado de antecedentes disciplinarios, certificado de la Contraloria, certificado de natacion y certificado de notas
- Fotocopia del diploma y acta de grado de bachiller
- Informe de Resultados del Icfes



EN UNICATÓLICA

MATRICULATE

© 302 232 7312

WWW.UNICATOLICA.EDU.CO



FUERZAS MILITARES Y POLICÍA

Policía

Ciudad Cali, Pereira

Programa Académico De bachiller a Patrullero

Grado militar obtenido: Patrullero

Titulo profesional obtenido: Técnico profesional en servicio de Policía

Requisitos

- Ser colombiano.
- Título de bachiller (para el caso de títulos de instituciones educativas extranjeras, deberán estar convalidados por la autoridad competente en Colombia).
- Mayor de edad y menor de 27 años
- Si se acredita título de educación técnica profesional, tecnológica o profesional universitario, hasta 30 años.
- Soltero (a), sin hijos y permanecer en este estado durante el proceso de formación policial
- Puntaje ICFES igual o superior a 40 puntos (en las áreas de lectura crítica, matemáticas, lenguaje y ciencias sociales) o su equivalente en las pruebas

Saber 11; si el aspirante no reúne este requisito podrá participar en el proceso y su selección será potestativo del consejo de admisiones de acuerdo con su desempeño en el proceso.

- No haber sido condenado a penas privativas de la libertad.
- No tener antecedentes disciplinarios o fiscales.
- No estar incurso en indagaciones o investigaciones en materia penal, disciplinaria o fiscal.
- No tener multa pendiente derivada de la imposición de una medida correctiva en el ámbito de los comportamientos contrarios a la convivencia, de conformidad Lev 1801 de 2016.
- Licencia de conducción mínimo en las categorías A1 y B1 vigentes (antes de llegar al consejo de admisjones)

Servicio Militar

Convocatoria Auxiliar de Policía

Titulo profesional obtenido: Auxiliar de Policía

Requisitos

- Ser colombiano
- Mayor de edad y hasta faltando 1 día para cumplir los 24 años de edad, al momento de ingresar al servicio militar o los que determine la ley.
- Soltero v sin hiios.
- No haber sido condenado a penas privativas de la libertad.
- No tener antecedentes disciplinarios o fiscales.

- No estar incurso en indagaciones o investigaciones en materia penal, disciplinaria o fiscal
- No tener multa pendiente derivada de la imposición de una medida correctiva en el ámbito de los comportamientos contrarios a la convivencia, de conformidad con lo estipulado en la Ley 1801 de 2016.
- Para aspirantes bachilleres, acreditar el respectivo titulo de bachiller

Convocatoria: Profesional a Oficial Directivo

Titulo profesional obtenido: Especialista en Servicio de Policía

Requisitos

- En esta convocatoria podrás participar siempre y cuando tengas título profesional de las carreras convocadas por nuestra Institución.
- Ser colombiano(a)
- Menor de 30 años y si acredita título de postgrado hasta 35 años.
- Soltero(a) o casado(a), en ambos casos hasta con dos (2) hijos.
- Título de formación profesional universitaria, de acuerdo a los programas de pregrado convocados por la Dirección de Talento Humano de la Policía Nacional
- Promedio académico de pregrado igual o superior a 3,8 (escala 0 a 5) o su equivalente.
- Tarieta profesional o constancia de trámite v/o documento que acredite
- el ejercicio de su profesión (para las carreras que así lo requieran).
- No haber sido condenado a penas privativas de la libertad.
- No tener antecedentes disciplinarios o fiscales.
- No estar incurso en indagaciones o investigaciones en materia penal, disciplinaria o fiscal
- No tener multa pendiente derivada de la imposición de una medida correctiva en el ámbito de los comportamientos contrarios a la convivencia de conformidad Lev 1801 de 2016
- Licencia de conducción mínimo en las categorías A1 v B1 vigentes (antes de llegar al consejo de admisiones).



50% Dcto en inscripciones







Técnico Laboral en Auxiliar en Sistemas.

Técnico Laboral en Auxiliar Producción Industrial.

Escuela de Salud

Técnico Laboral en Auxiliar en Servicios Farmacéuticos. Técnico Laboral en Auxiliar en Administrativo en Salud. Técnico Laboral en Auxiliar en Salud Oral. Técnico Laboral en Auxiliar en Enfermería. Técnico Laboral en Auxiliar en Actividad Física.

*Promo válida del 29 al 30 de Mayo.

Palmira, Calle 31 No 23-44

Horarios

- 3183402071
- Encuéntranos en www.cenal.edu.co

Escuela de Administración

Técnico Laboral en Auxiliar en Administrativo.

Escuela de Ciencias

Técnico Laboral en Auxiliar en Veterinaria.

Escuela de Educación

Técnico Laboral en Auxiliar en Preescolar.



Directa



Guardería Gratuita



Friendly

Inscripciones Abiertas

PBX: (602) 5183003 www.usc.edu.co





PREGRADOS

CON LAS MATRÍCULAS MÁS ECONÓMICAS DEL PAÍS

FACULTAD DE

CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES

FACULTAD DE

HUMANIDADES Y ARTES

FACULTAD DE

CIENCIAS BÁSICAS

FACULTAD DE INGENIERÍA FACULTAD DE **DERECHO**

FACULTAD DE **EDUCACIÓN** **FACULTAD DE** SALUD

INICIA TU MEJOR VIAJE POR EL MUNDO ACADÉMICO EN LA SANTIAGO





ACREDITADA EN ALTA CALIDAD







313 481 4266 314 890 1575 320 680 4436 **Amplios mecanismos** de financiación









@usantiagodecali TeammarketingUSC